EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER

EW-7811UTC

Manual de instalação rápida

08-2013 / v1.0

Contents

I. Informações sobre o produto 4

I-1. Conteúdo da embalagem 4
I-2. Estado do LED 4
I-3. Requisitos do sistema 4
I-4. Segurança 5

II. Instalação 6

III. Windows 8

III-1. Instalação do controlador 8
III-2. Desinstalação do controlador 11
III-2-1. Windows XP/Vista/7 11
III-2-2. Windows 8 12

IV. Mac OS 13

IV-1. Instalação do controlador 13
IV-2. Desinstalação do controlador 19

V. Linux 20

V-1. Instalação do controlador 20
V-2. Desinstalação do controlador 24

VI. Desactivar adaptadores de rede 25

VI-1. Windows XP 25
VI-2. Windows Vista 25
VI-3. Windows 7 26
VI-4. Windows 8 27
VI-5. Mac 28

VII. Utilizar o adaptador 29

VII-1. Windows 29
VII-2. Mac: Ligar a uma rede Wi-Fi 30
VII-3. Mac: Utilitário sem fios 32
VII-3-1. Estado da ligação 32
VII-3-2. Perfis 33
VII-3-3. Rede disponível 34
VII-3-4. WPS 35
VII-3-5. Information (Informações) 36

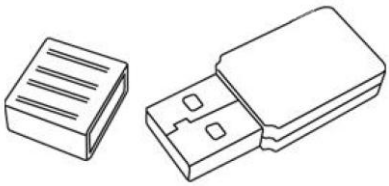
VII-4. Configuração da WPS.....36

Federal Communication Commission Interference Statement 38

R&TTE Compliance Statement.....38

I. Informações sobre o produto

I-1. Conteúdo da embalagem

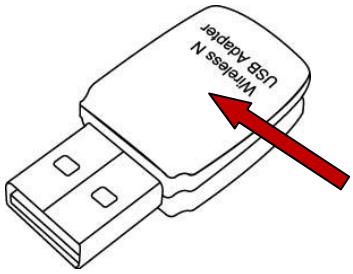


EW-7811UTC

QIG

CD-ROM

I-2. Estado do LED



LED

LED	Estado do LED	Descrição
WLAN	Ligado	Actividade sem fios: transmissão ou recepção de dados.
	Piscando	Atividade sem fio: transmitir ou receber dados.
	Desligado	Sem actividade sem fios.

I-3. Requisitos do sistema

- Windows 2000/XP/Vista/7/8, Mac OS X 10.4 – 10.8, Linux
- Porta USB 2.0
- Disco rígido: 100MB
- Unidade de CD-ROM

I-4. Segurança
Para garantir o funcionamento em segurança dos dispositivos e respectivos utilizadores, leia e siga as instruções de segurança que se seguem.

1. O adaptador sem fios foi concebido apenas para utilização em interiores; não coloque o extensor sem fios no exterior.

2. Não coloque o adaptador sem fios dentro ou perto de locais quentes/húmidos, como cozinhas ou casas de banho.

3. Não puxe os cabos ligados com força; desligue-os com cuidado do adaptador sem fios.

4. O adaptador sem fios contém peças pequenas que são perigosas para crianças com menos de 3 anos. Mantenha o adaptador sem fios afastado do alcance das crianças.

5. Não coloque o adaptador sem fios em cima de papel, panos ou outros materiais inflamáveis. O adaptador sem fios fica quente durante a utilização.

6. O adaptador sem fios não tem peças que possam ser reparadas pelo utilizador. Se tiver algum problema com o adaptador sem fios, contacte o seu revendedor e peça ajuda.

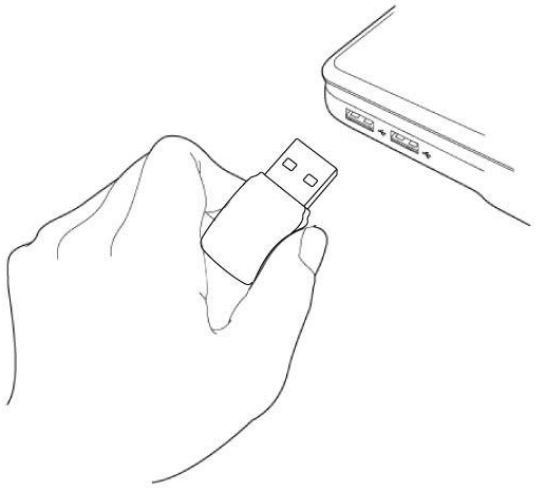
7. O adaptador sem fios é um dispositivo eléctrico e, como tal, se ficar molhado por algum motivo, deixe de utilizá-lo de imediato. Contacte um electricista experiente para obter mais informações.

8. Se sentir um cheiro a queimado ou ver fumo a sair do adaptador sem fios, desligue o extensor de imediato, a uma distância que seja o mais segura possível. Contacte o seu revendedor para obter informações.

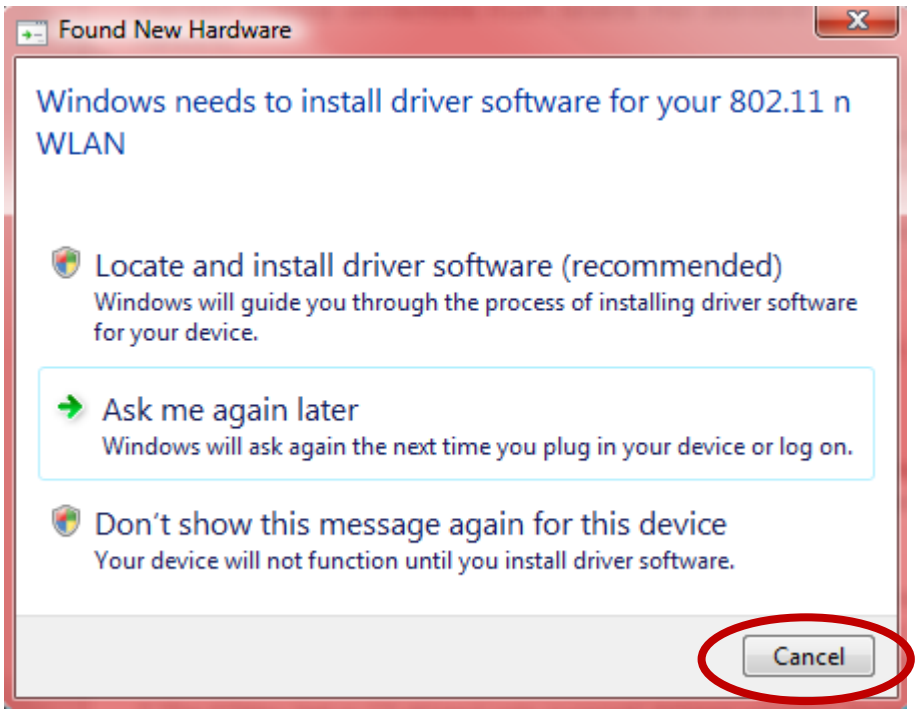
II. Instalação

1. Ligue o computador e insira o adaptador USB numa porta USB disponível no computador.

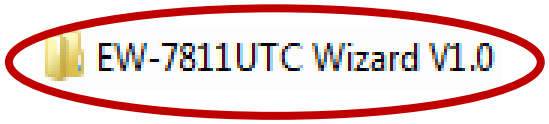
Nunca utilize força para inserir o adaptador USB.

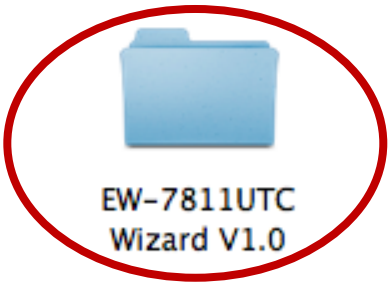


2. Se for apresentada a janela Hardware Wizard/Driver Installation (Instalação do Assistente/controlador de hardware) no lado esquerdo, clique em “Cancel” (Cancelar) ou “Close” (Fechar).

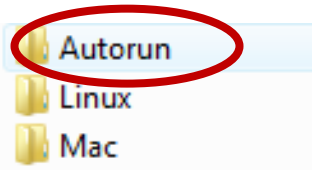

Found New Hardware
Windows needs to install driver software for your 802.11 n WLAN
Locate and install driver software (recommended)
Windows will guide you through the process of installing driver software for your device.
Ask me again later
Windows will ask again the next time you plug in your device or log on.
Don't show this message again for this device
Your device will not function until you install driver software.
Cancel

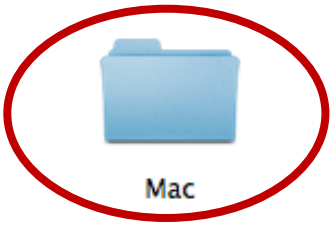
3. Insira o CD-ROM incluído na unidade de CD do computador. Navegue no conteúdo do CD-ROM e abra a pasta “EW-7811UTC”.





4. Os utilizadores do **Windows** devem abrir a pasta “Autorun” (Execução automática); os utilizadores do **Mac**devem abrir a pasta “Mac” e, em seguida, seguir as instruções adequadas ao sistema operativo indicadas nos seguintes capítulos. Os controladores Linux estão incluídos na pasta “Linux”.



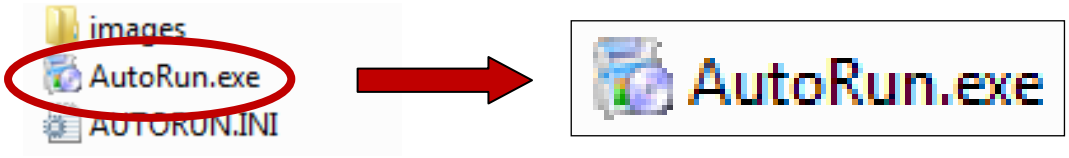


As instruções para Linux não estão incluídas.

III. Windows

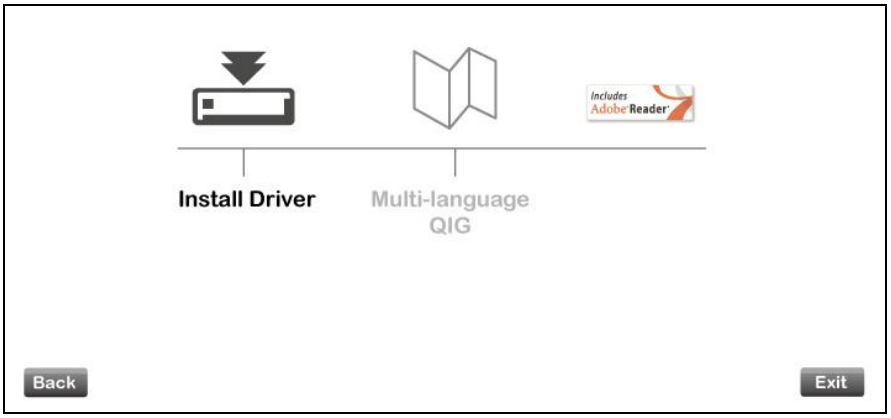
III-1. Instalação do controlador

1. Localize e faça duplo clique no ícone “Autorun.exe” para iniciar o assistente de instalação do controlador.

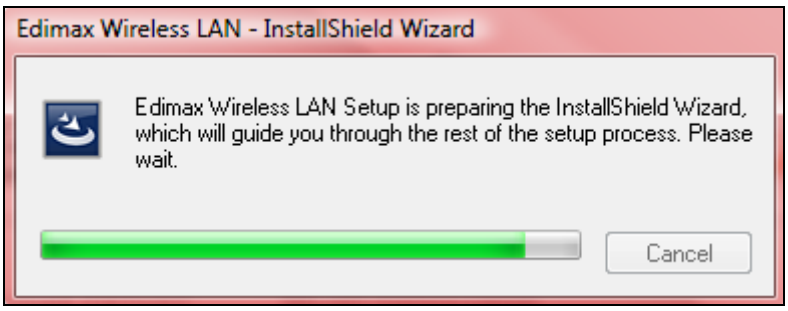


2. Clique no adaptador USB sem fios EW-7811UTC para continuar.

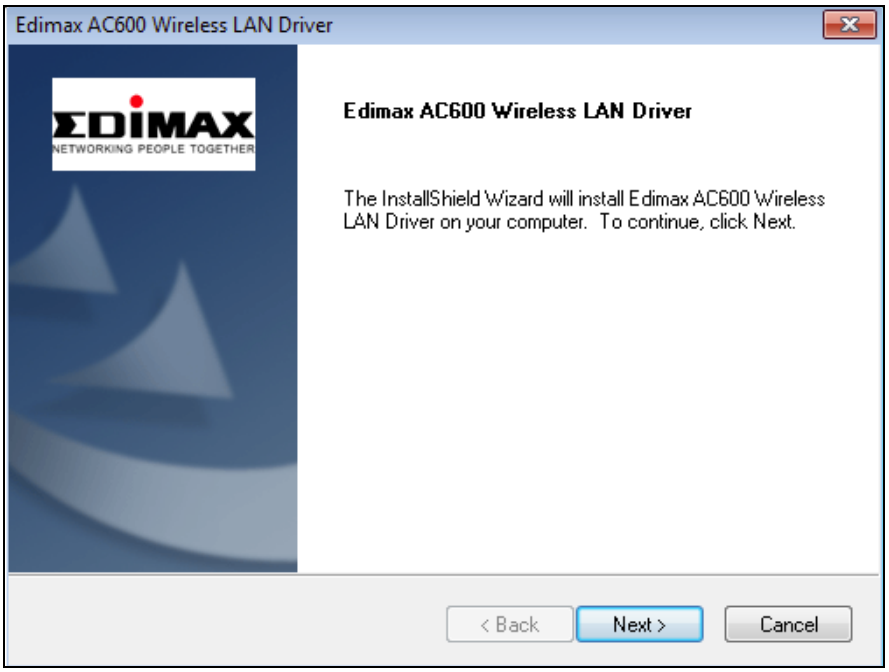
3. Clique em “Install Driver” (Instalar controlador) para continuar.



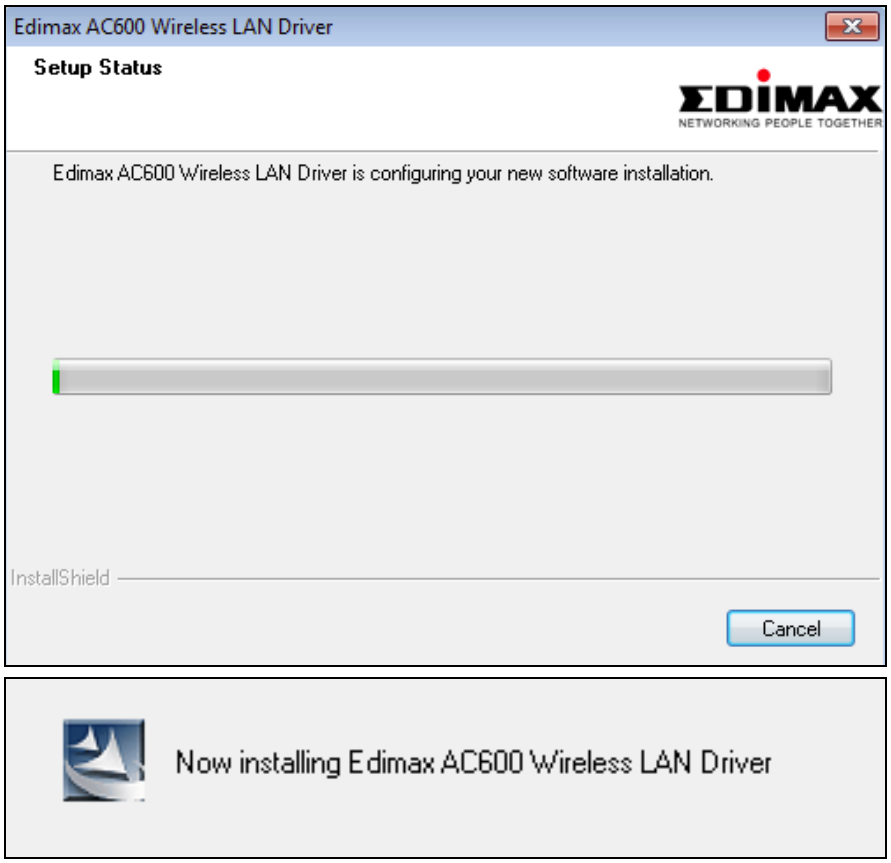
4. Aguarde enquanto o assistente de configuração prepara a instalação dos controladores.


Edimax Wireless LAN - InstallShield Wizard
Edimax Wireless LAN Setup is preparing the InstallShield Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel

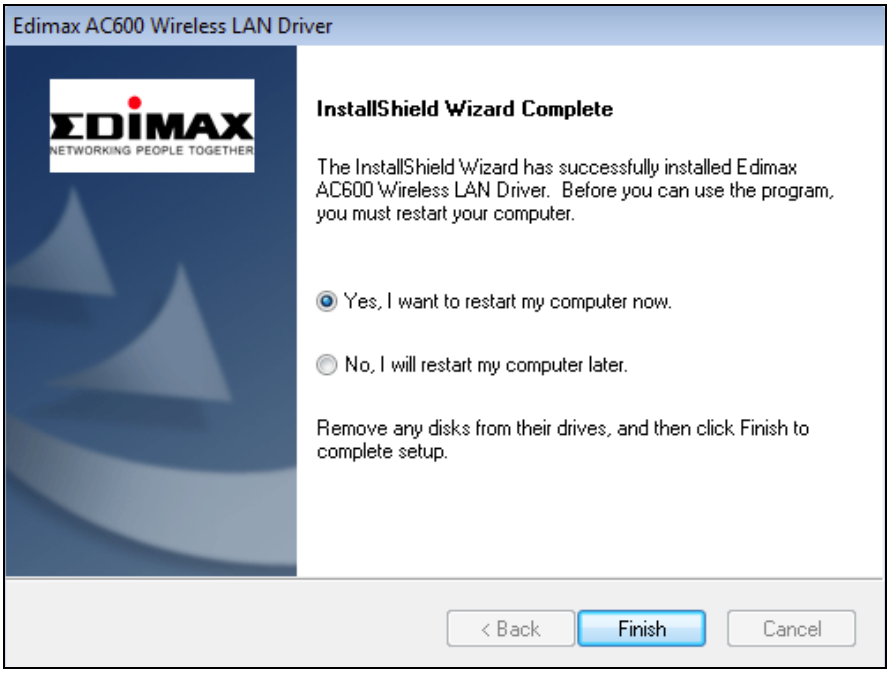
5. Clique em “Next” (Seguinte) para continuar.


Edimax AC600 Wireless LAN Driver
EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER
Edimax AC600 Wireless LAN Driver
The InstallShield Wizard will install Edimax AC600 Wireless LAN Driver on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

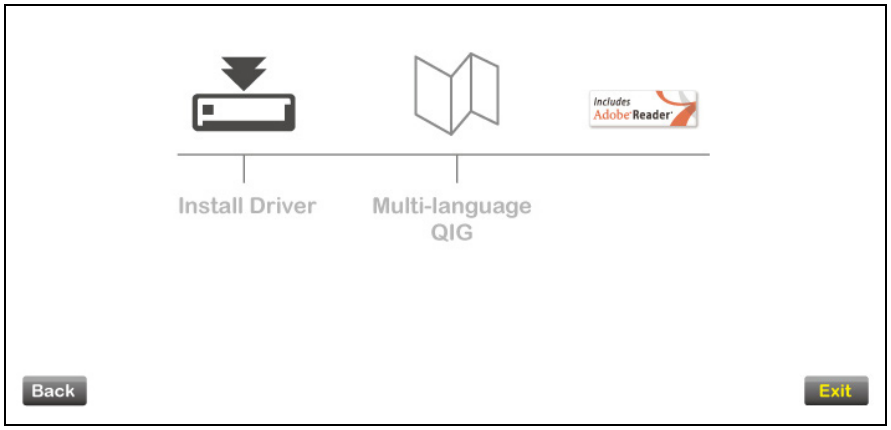
6. Clique em “Install” (Instalar) para instalar o controlador.



7. Quando a instalação estiver concluída, clique em “Finish” (Terminar).


Edimax AC600 Wireless LAN Driver
EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed Edimax AC600 Wireless LAN Driver. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

8. Clique em “Exit” (Sair) para fechar o assistente de configuração.



O QIG para vários idiomas também está incluído no CD-ROM. Para abri-lo, clique em “Multi-language QIG” (QIG para vários idiomas).

9. Desactive quaisquer outros adaptadores sem fios, tal como descrito em **V. Desactivar os adaptadores de rede.** Em seguida, os utilizadores do Windows podem estabelecer ligação a uma rede Wi-Fi disponível, como habitual. Para saber como fazê-lo, consulte **VI. Utilizar o adaptador.**

III-2. Desinstalação do controlador

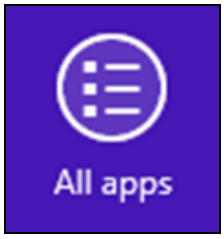
III-2-1. Windows XP/Vista/7

1. Vá para **Start > Programs > Edimax Wireless LAN > Uninstall (Iniciar > Programas > Rede local sem fios da Edimax > Desinstalar).**

2. Siga as instruções no ecrã. O assistente de desinstalação irá orientá-lo durante o processo.

III-2-2. Windows 8

1. Clique em qualquer local no ecrã “Start” (Iniciar) e, em seguida, clique no ícone “All apps” (Todas as aplicações) no canto inferior direito.



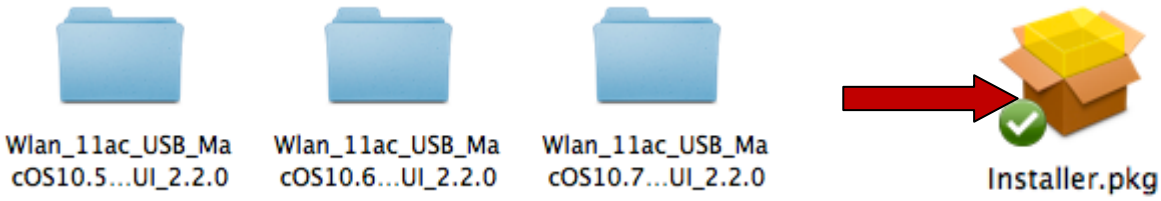
2. Localize a categoria Edimax Wireless LAN (Rede local sem fios da Edimax), seleccione “Uninstall” (Desinstalar) e siga as instruções apresentadas no ecrã.

IV. Mac OS

IV-1. Instalação do controlador

Certifique-se de que selecciona a pasta correcta para a sua versão do Mac OS. Para verificar a sua versão do Mac OS, clique no logótipo da Apple no canto superior esquerdo do ambiente de trabalho e vá para "Acerca deste Mac".

1. Abra a pasta "Wlan_11ac_USB…" da sua versão do Mac OS X (10.4 - 10.8) e faça duplo clique no ficheiro "Installer.pkg" para abrir o assistente de instalação do controlador.

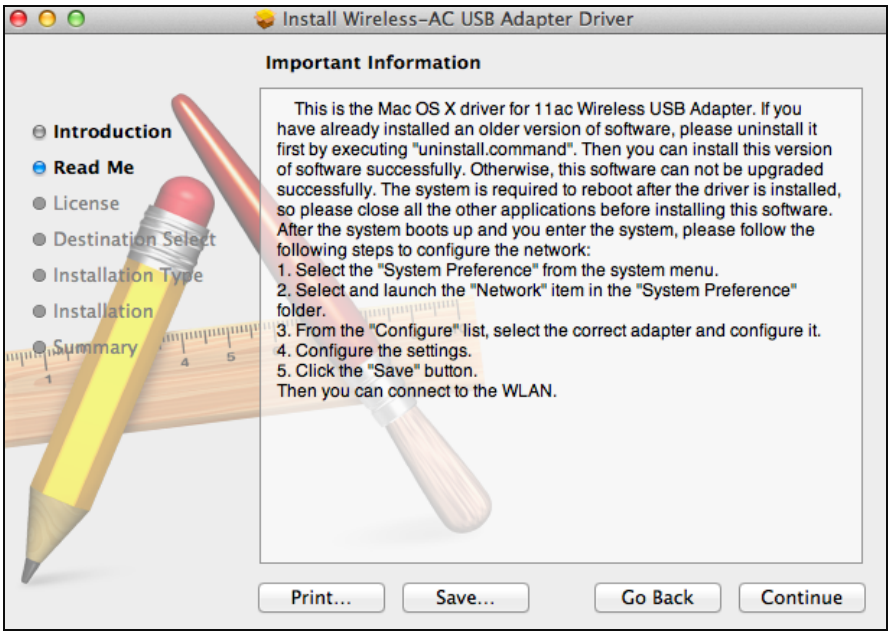


2. Clique em "Continue" (Continuar) para avançar para o passo seguinte.

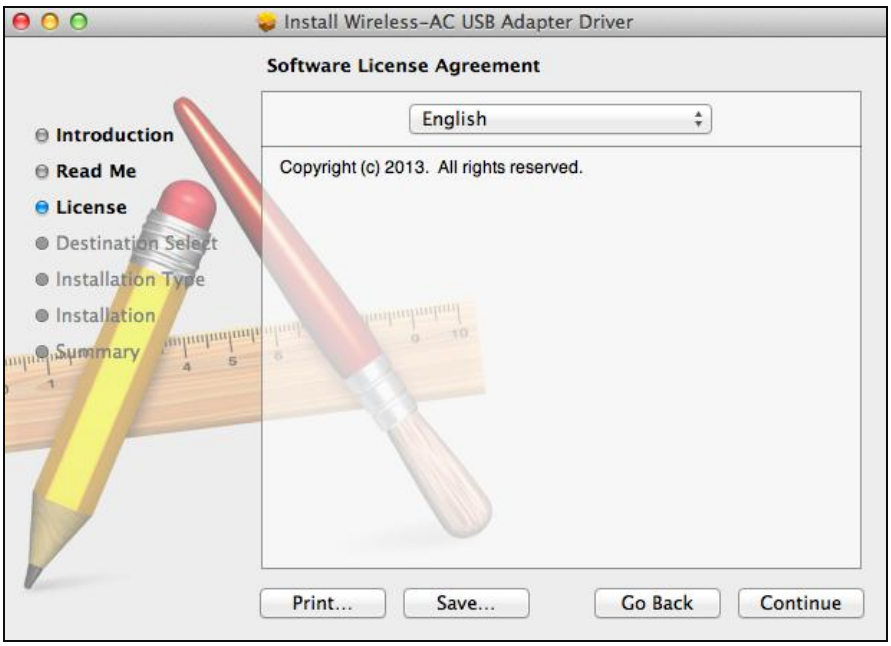
3. O ecrã seguinte mostra informações importantes, leia-o com atenção (depois do controlador ser instalado, é necessário activar o adaptador sem fios em "System Preferences → Network" (Preferências do sistema, Rede). Se necessário, pode clicar em "Print" (Imprimir) ou "Save" (Guardar) para imprimir/guardar esta informação, mas as instruções estão também

indicadas no **Passo.** 13) Clique em “Continue” (Continuar) quando estiver pronto para continuar.

Se já tiver instalada uma versão mais antiga do software no computador, desinstale-a antes de continuar.


Install Wireless-AC USB Adapter Driver
Important Information
Introduction
Read Me
License
Destination Select
Installation Type
Installation
Summary
This is the Mac OS X driver for 11ac Wireless USB Adapter. If you have already installed an older version of software, please uninstall it first by executing "uninstall.command". Then you can install this version of software successfully. Otherwise, this software can not be upgraded successfully. The system is required to reboot after the driver is installed, so please close all the other applications before installing this software. After the system boots up and you enter the system, please follow the following steps to configure the network:
1. Select the "System Preference" from the system menu.
2. Select and launch the "Network" item in the "System Preference" folder.
3. From the "Configure" list, select the correct adapter and configure it.
4. Configure the settings.
5. Click the "Save" button.
Then you can connect to the WLAN.
Print...
Save...
Go Back
Continue

4. Seleccione um idioma (o idioma predefinido é o inglês) e clique em “Continue” (Continuar) para instalar o controlador.

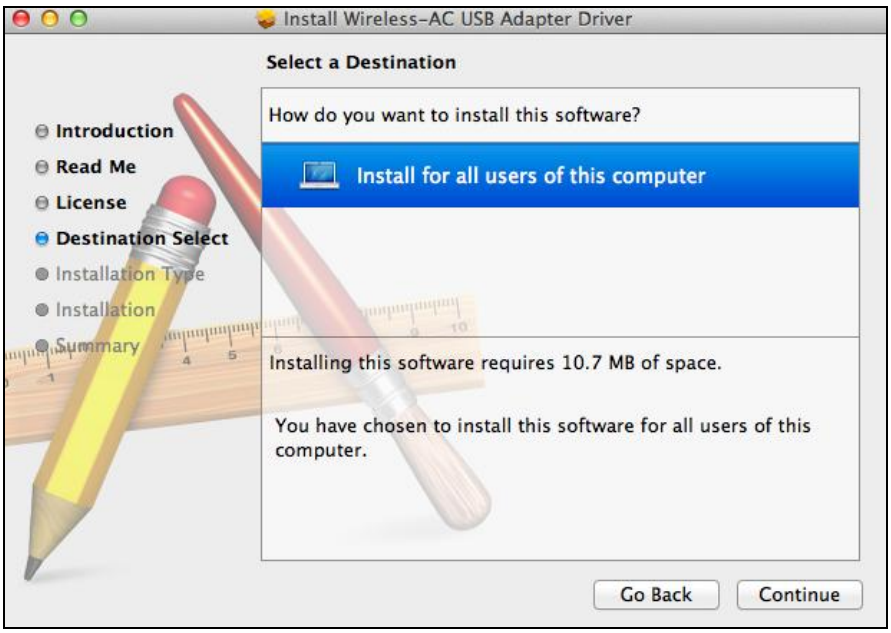


5. Para ler a licença do software, clique em “Read License” (Ler a licença) e, em seguida, clique em “Agree” (Concordo) para confirmar que concorda

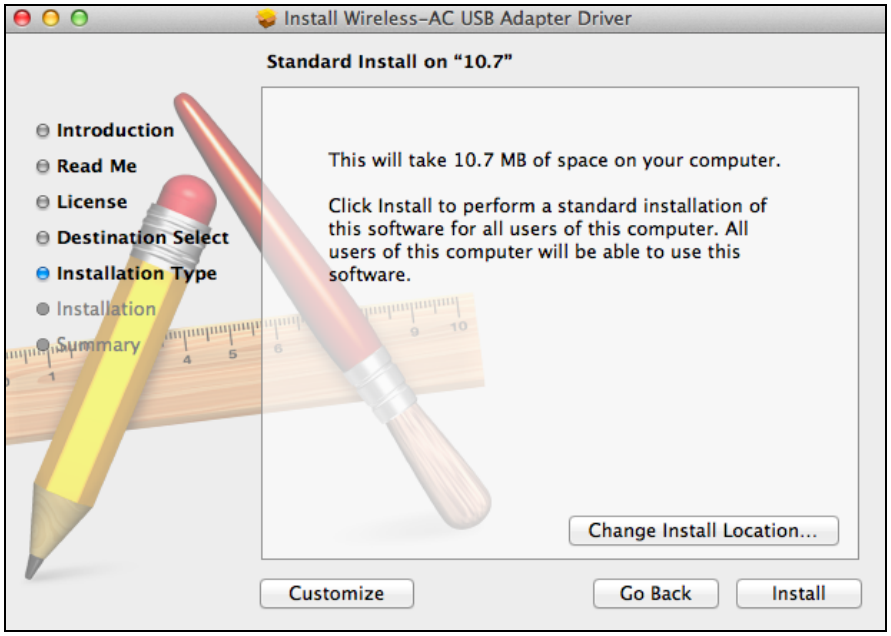
com os termos. Deve aceitar os termos para continuar a instalação do software.

To continue installing the software you must agree to the terms of the software license agreement.
Click Agree to continue or click Disagree to cancel the installation and quit the Installer.
Read License
Disagree
Agree

6. Se for solicitado, seleccione qual é o utilizador para o qual pretende instalar o software e clique em “Continue” (Continuar).

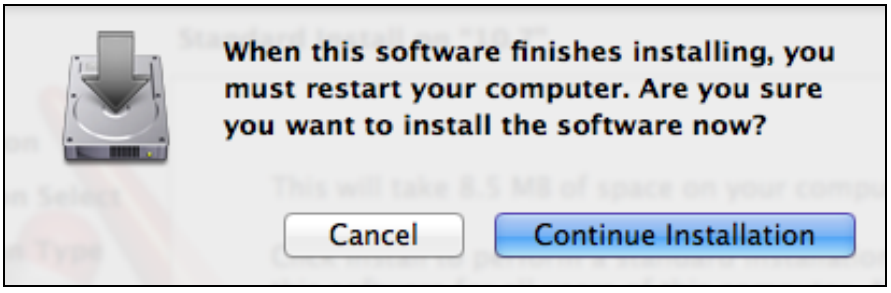


7. Clique em “Install” (Instalar) para instalar o controlador.

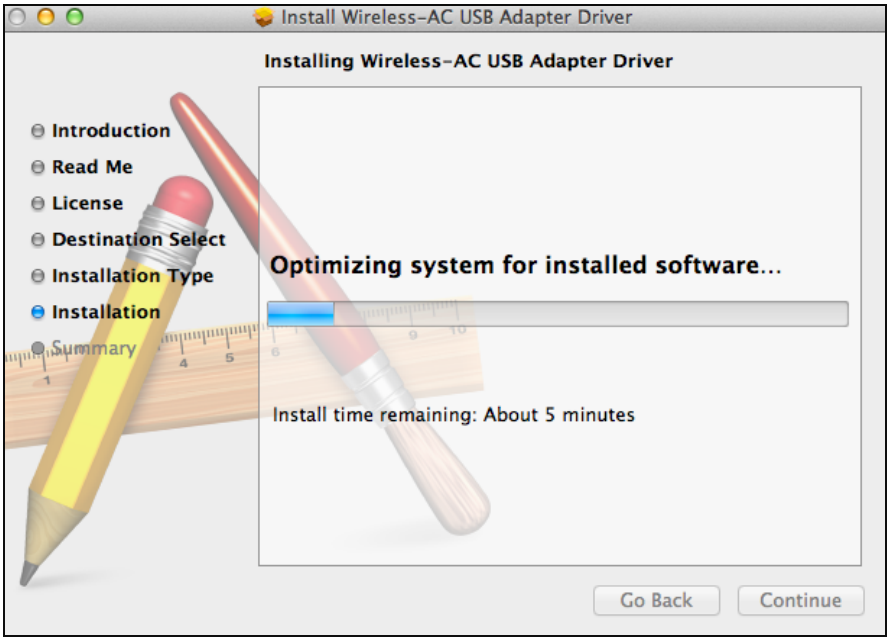

Install Wireless-AC USB Adapter Driver
Standard Install on "10.7"
Introduction
Read Me
License
Destination Select
Installation Type
Installation
Summary
This will take 10.7 MB of space on your computer.
Click Install to perform a standard installation of this software for all users of this computer. All users of this computer will be able to use this software.
Change Install Location...
Customize
Go Back
Install

8. Antes de começar a instalação, pode aparecer uma mensagem para introduzir a sua palavra-passe do sistema/administrativa. Introduza a sua palavra-passe e clique em "Install Software" (Instalar software).

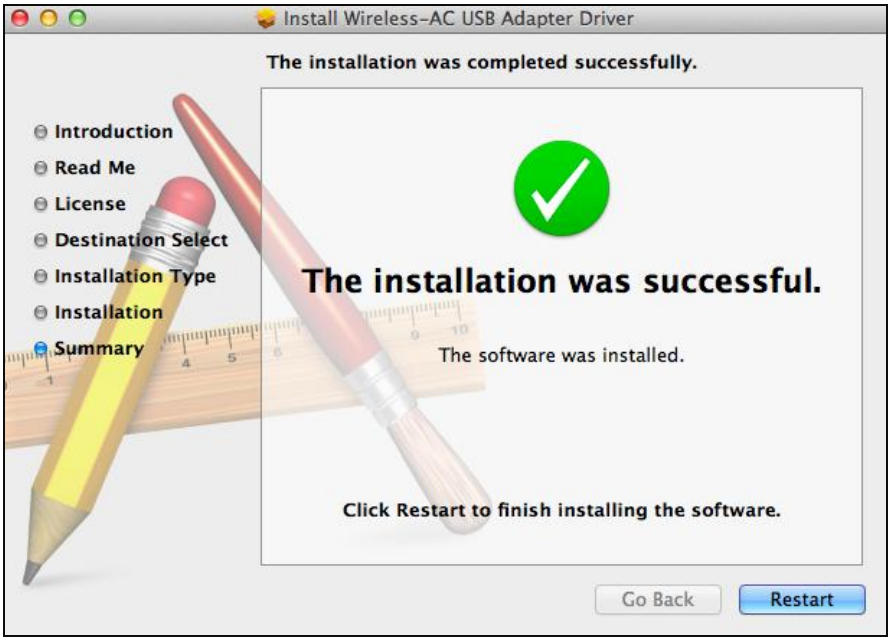
9. Será apresentada uma mensagem para reiniciar o computador quando a instalação estiver concluída. Clique em "Continue Installation" (Continuar instalação) para prosseguir.


When this software finishes installing, you must restart your computer. Are you sure you want to install the software now?
Cancel
Continue Installation

10. Aguarde até o controlador estar instalado.



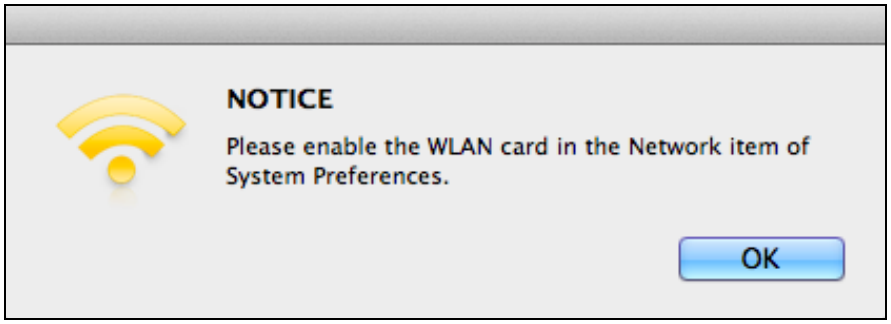
11. Quando a instalação for concluída, será apresentado o seguinte ecrã a informá-lo que “The installation was successful” (A instalação foi concluída com sucesso). Clique em “Restart” (Reiniciar) para reiniciar o seu computador.



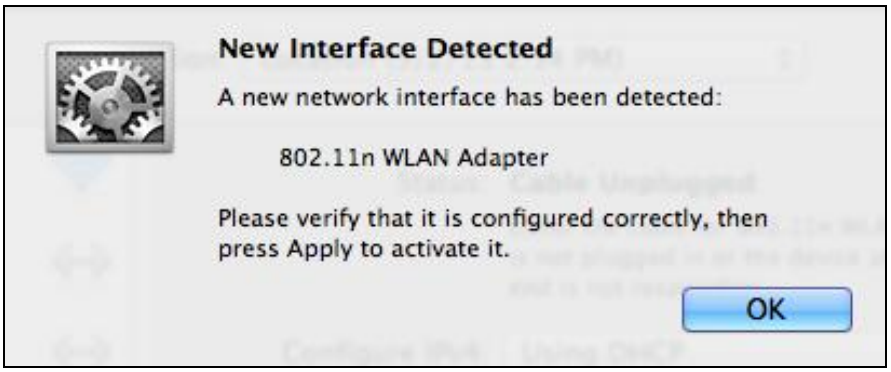
12. Quando o adaptador estiver ligado ao computador (depois de reiniciar o sistema), o utilitário sem fios será aberto automaticamente. No entanto, se aparecer o aviso indicado abaixo, terá de activar o adaptador

em “System Preferences → Network“ (Preferências do sistema, Rede), como indicado anteriormente em **IV-1. Instalação do controlador** Passo 4.

Se o utilitário não abrir, pode fazê-lo no menu “Applications” (Aplicações) no Mac.



13. Vá para “System Preferences → Network“ (Preferências do sistema, Rede). Em seguida, é apresentada uma janela de contexto a indicar que foi detectada uma nova interface. Clique em “OK” para fechar a janela e depois clique em “Apply” (Aplicar) no canto inferior direito do painel “Network” (Rede).

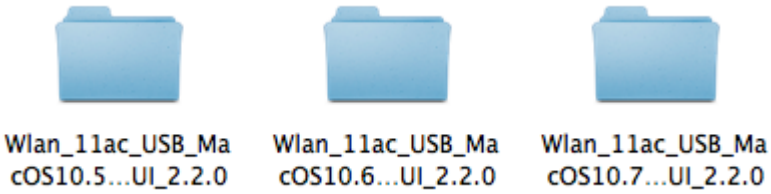

New Interface Detected
A new network interface has been detected:
802.11n WLAN Adapter
Please verify that it is configured correctly, then press Apply to activate it.
OK

14. Em seguida, desactive outros adaptadores sem fios, como descrito em **VI. Desactivar adaptadores de rede.** Em seguida, os utilizadores do Mac podem estabelecer ligação a uma rede Wi-Fi utilizando o software utilitário incluído. Para saber como fazê-lo, consulte **VII. Utilizar o adaptador.**

IV-2. Desinstalação do controlador

Certifique-se de que selecciona a pasta correcta para a sua versão do Mac OS. Para verificar a sua versão do Mac OS, clique no logótipo da Apple no canto superior esquerdo do ambiente de trabalho e vá para "Acerca deste Mac".

1. Abra a pasta "Wlan_11ac_USB…" da sua versão do Mac OS X (10.4 - 10.8).



2. Faça duplo clique no ficheiro "Uninstall.command" e siga as instruções no ecrã.

V. Linux

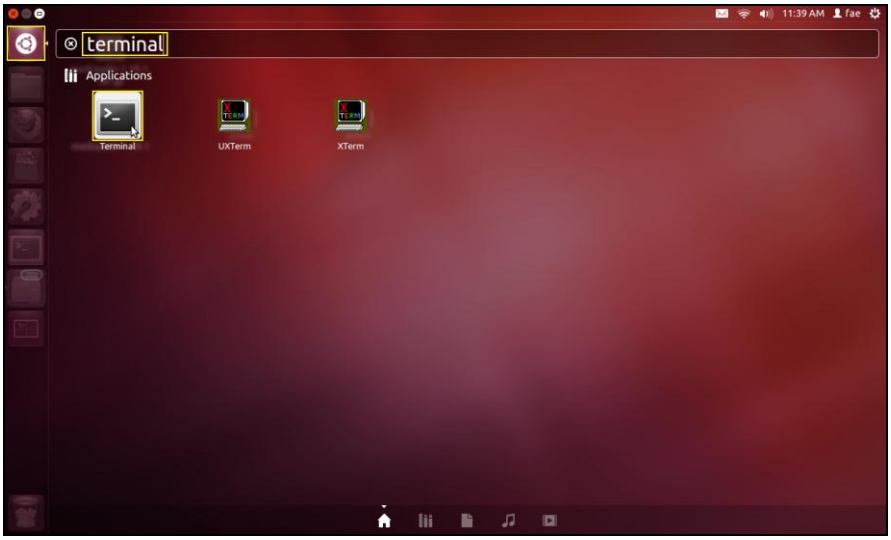
As seguintes instruções são um exemplo da configuração do Linux utilizando o Ubuntu 12.04. O processo pode variar consoante o sistema operativo.

V-1. Instalação do controlador

Para instalar os controladores do Linux, é necessário uma ligação activa à Internet.

1. Certifique-se de que o computador está ligado à Internet.

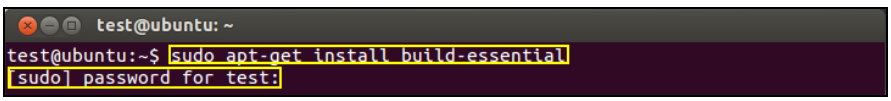
2. Clique em “Dash Home” e depois introduza “terminal”. Clique no ícone “terminal”.



3. Execute o comando indicado abaixo para transferir o pacote necessário para instalar o controlador.

sudo apt-get install build-essential

Introduza a palavra-passe do administrador e, em seguida, escreva **“y”** para instalar o pacote gcc.



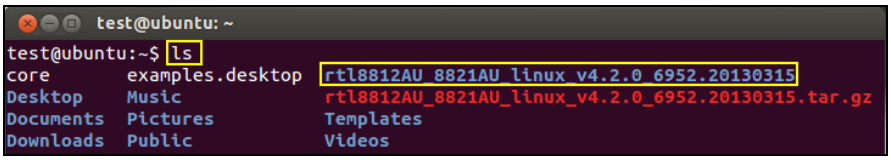
4. Vá para o directório “Home” (Início) e introduza o comando indicado abaixo (“test” (teste) é o seu nome de utilizador de início de sessão):

cd /home/test

5. Extraia o controlador, utilizando o comando indicado abaixo:

tar vxf 2011_0427_RT3572_Linux_STA_v.2.5.0.0.DP.bz2

6. Verifique o ficheiro extraído com o comando “ls”:

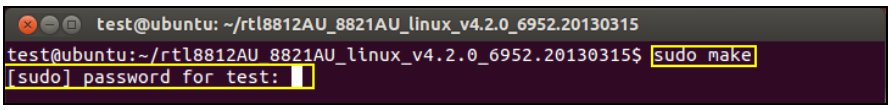


7. Vá para a pasta do controlador e execute o comando indicado abaixo:

cd rtl8812AU_8821AU_linux_v4.2.0_6952.20130315

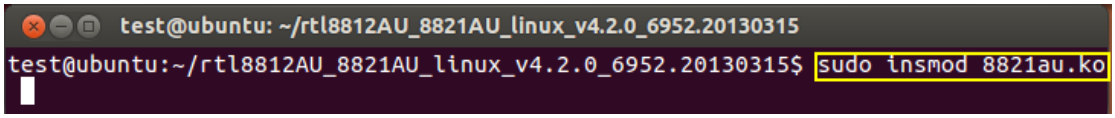
8. Instale o controlador. Execute o comando indicado abaixo e, em seguida, introduza a palavra-passe.

sudo make

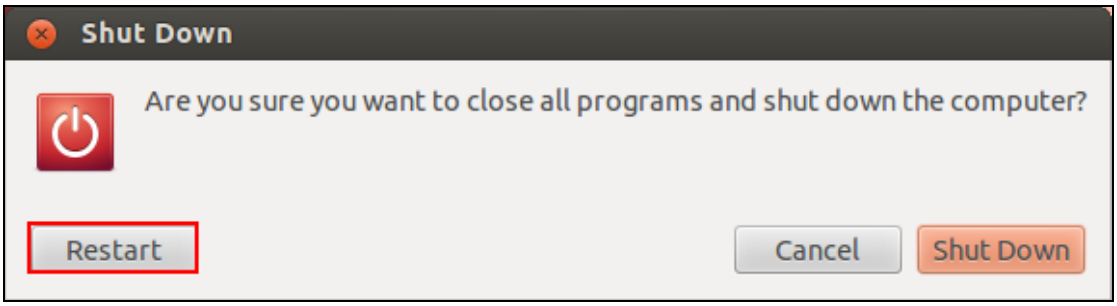


9. Execute o comando indicado abaixo para carregar o controlador.

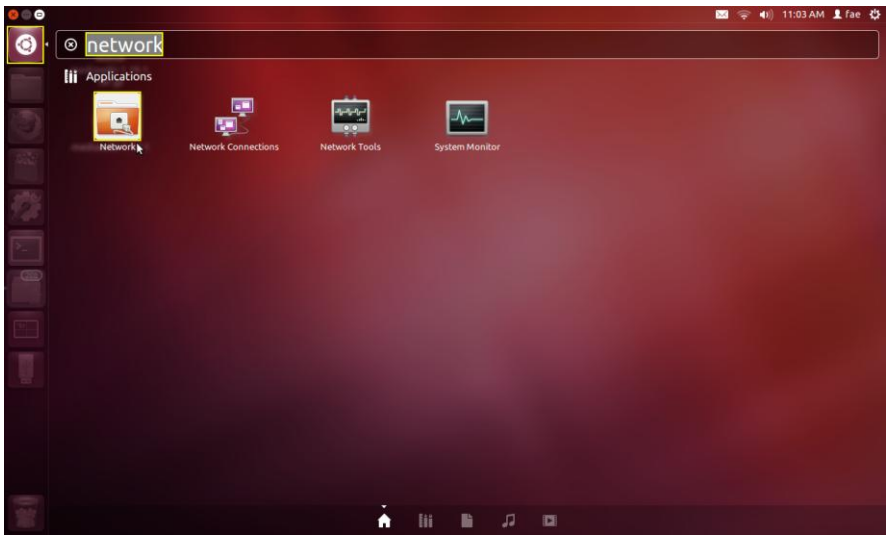
sudo insmod os/linux/rt3572sta.ko



10. Ligue o EW-7811UTC ao computador e reinicie o Ubuntu.



11. Quando o Ubuntu for reiniciado, clique em “Dash Home” e introduza “network” (rede). Clique no ícone “network” (rede), como indicado abaixo.

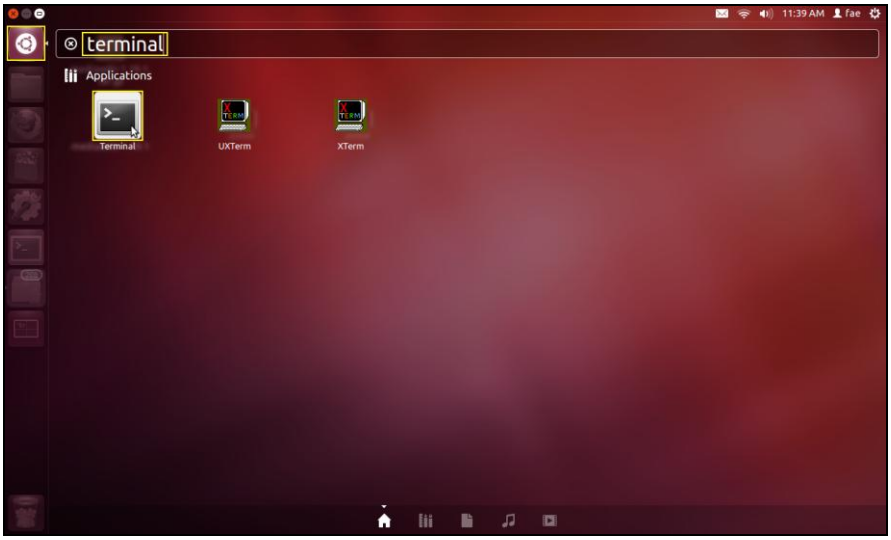


12. Clique em “Wireless” (Sem fios) e depois clique no ícone para abrir o menu pendente “Network Name” (Nome da rede). Seleccione a rede à qual pretende ligar e introduza as informações de segurança necessárias.

13. Clique em “Wireless” (Sem fios) e depois clique no ícone para abrir o menu pendente “Network Name” (Nome da rede). Seleccione a rede à qual pretende ligar e introduza as informações de segurança necessárias.

V-2. Desinstalação do controlador

1. Clique em “Dash Home” e depois introduza “terminal”. Clique no ícone “terminal”.



2. Mude para o directório:

cd /home/test/rtl8812AU_8821AU_linux_v4.2.0_6952.20130315/

3. Execute o seguinte comando para desinstalar o controlador:

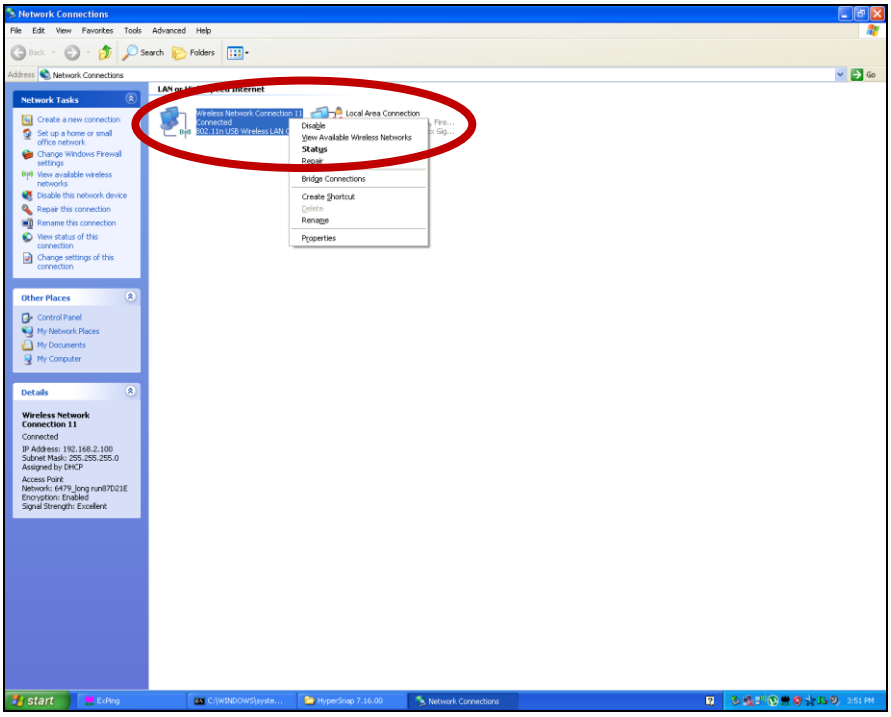
sudo make clean

VI. Desactivar adaptadores de rede

Para certificar-se de que o seu adaptador USB sem fios funciona correctamente, é recomendável desactivar outros adaptadores de rede sem fios instalados no seu computador. Se não souber como fazê-lo, consulte o manual do utilizador do seu computador ou siga as indicações referidas abaixo.

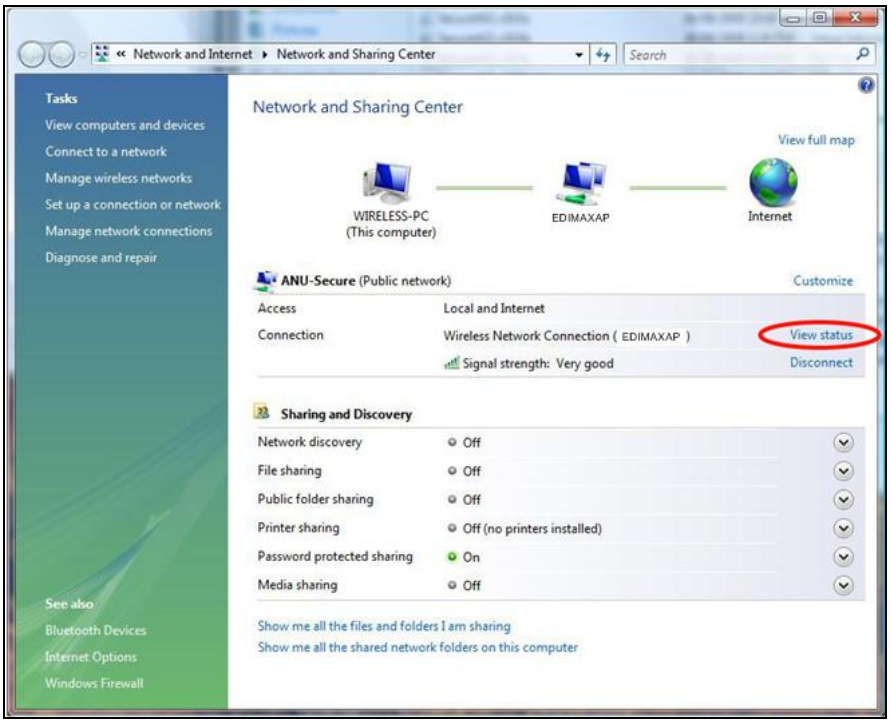
VI-1. Windows XP

Vá para **Start > Control Panel > Network Connections (Iniciar > Painel de controlo > Ligações de rede).** Clique com o botão direito do rato no adaptador sem fios e seleccione "**Disable"** (Desactivar).



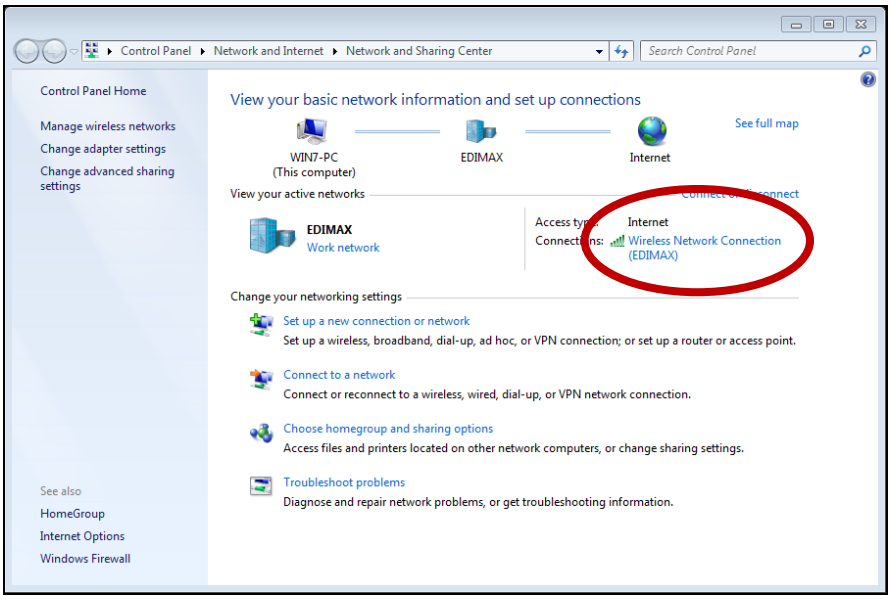
VI-2. Windows Vista

Vá para **Start (Iniciar) > Control Panel (Painel de controlo)**. Clique em **View network status and tasks (Ver estado e tarefas da rede) > Wireless Network Connection (Ligação de redes sem fios)** e clique em **Disable (Desactivar).**



VI-3. Windows 7

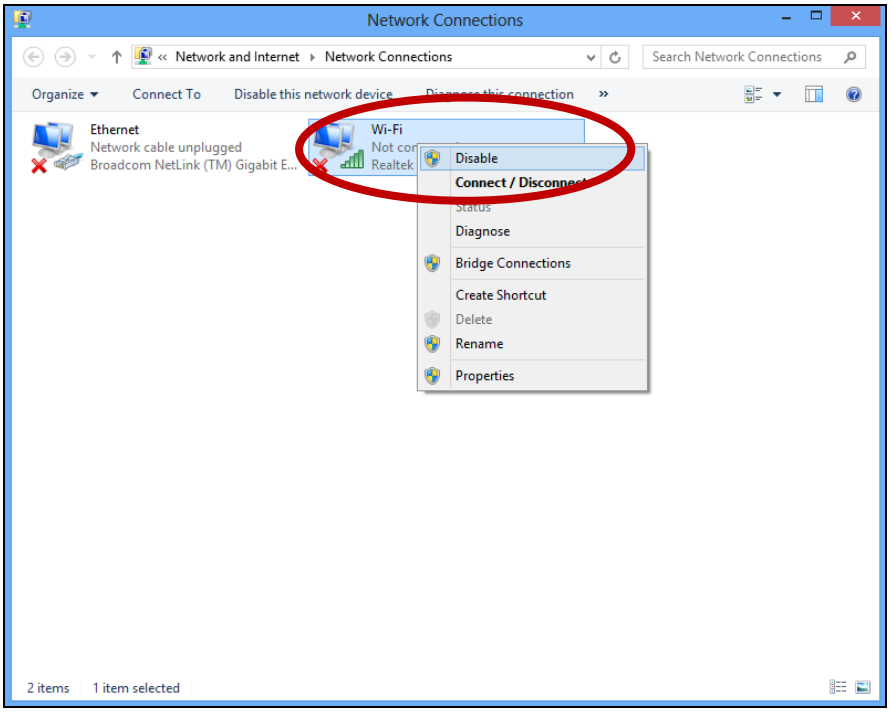
Vá para **Start (Iniciar) > Control Panel (Painel de controlo)**. Clique em **View network status and tasks (Ver estado e tarefas da rede) > Wireless Network Connection (Ligação das redes sem fios)** e clique em **Disable (Desactivar).**


Control Panel ▸ Network and Internet ▸ Network and Sharing Center
Search Control Panel
Control Panel Home
Manage wireless networks
Change adapter settings
Change advanced sharing settings
View your basic network information and set up connections
See full map
WIN7-PC
(This computer)
EDIMAX
Internet
View your active networks
EDIMAX
Work network
Internet
Wireless Network Connection (EDIMAX)
Change your networking settings
Set up a new connection or network
Set up a wireless, broadband, dial-up, ad hoc, or VPN connection; or set up a router or access point.
Connect to a network
Connect or reconnect to a wireless, wired, dial-up, or VPN network connection.
Choose homegroup and sharing options
Access files and printers located on other network computers, or change sharing settings.
Troubleshoot problems
Diagnose and repair network problems, or get troubleshooting information.
See also
HomeGroup
Internet Options
Windows Firewall

VI-4. Windows 8

1. Mude para o modo de ambiente de trabalho, clicando no cursor no canto inferior esquerdo do ecrã Start (Iniciar) do Windows 8. Em seguida, vá para **File Explorer (Explorador de ficheiros) >** (clique com o botão direito do rato) **Network (Rede) > Properties (Propriedades) > Change adapter settings (Alterar definições do adaptador).**

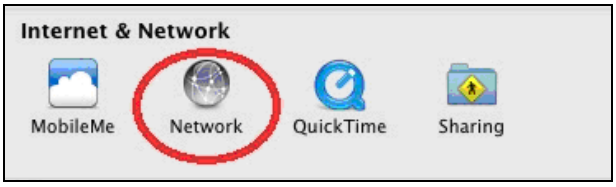
2. Clique com o botão direito do rato no seu adaptador sem fios, seleccione "**Properties**" (Propriedades) e, em seguida, "**Disable**" (Desactivar).



VI-5. Mac

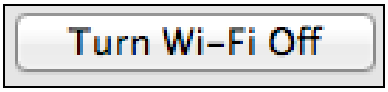
1. Seleccione “System Preferences” (Preferências do sistema) na estação.

2. Em System Preferences (Preferências do sistema), seleccione “Network” (Rede).



3. Serão apresentadas todas as suas ligações de rede, como indicado abaixo. Seleccione “Wi-Fi” no painel esquerdo.

4. Clique em “Turn Wi-Fi Off” (Desligar Wi-Fi) no painel principal.



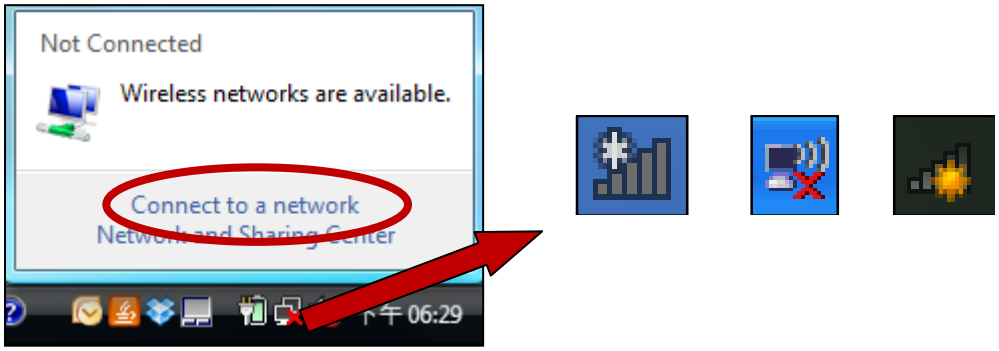
VII. Utilizar o adaptador

Depois de instalar o controlador e, se necessário, tiver desactivado outros adaptadores sem fios (consulte **VI. Desactivar adaptadores de rede**), os utilizadores do Windows podem estabelecer ligação a uma rede Wi-Fi como habitual (ver abaixo). Os utilizadores do Mac têm de estabelecer ligação a uma rede Wi-Fi utilizando o software utilitário incluído, como descrito em **VI-2. Mac.**

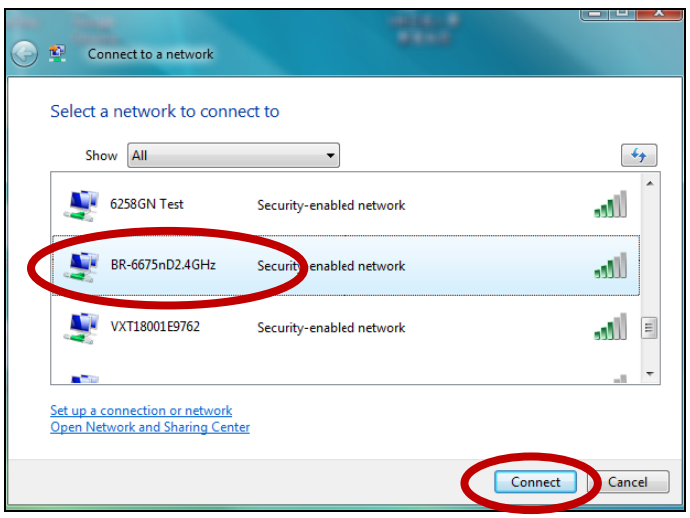
VII-1. Windows

Segue-se abaixo um exemplo de como estabelecer ligação utilizando o Windows Vista - o processo pode variar ligeiramente de outras versões do Windows.

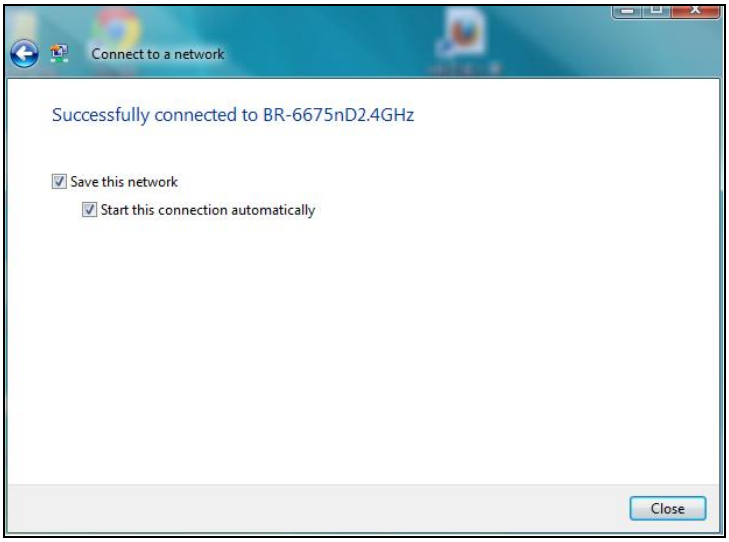
1. Clique no ícone de rede (os exemplos são mostrados abaixo) no tabuleiro do sistema e seleccione “Connect to a network” (Ligar a uma rede).



2. Procure o SSID da sua rede Wi-Fi e, em seguida, clique em “Connect” (Ligar). Se especificar uma palavra-passe para a sua rede, ser-lhe-á solicitado para introduzi-la.



3. Depois de introduzir a palavra-passe correctamente, terá acesso à sua rede Wi-Fi.

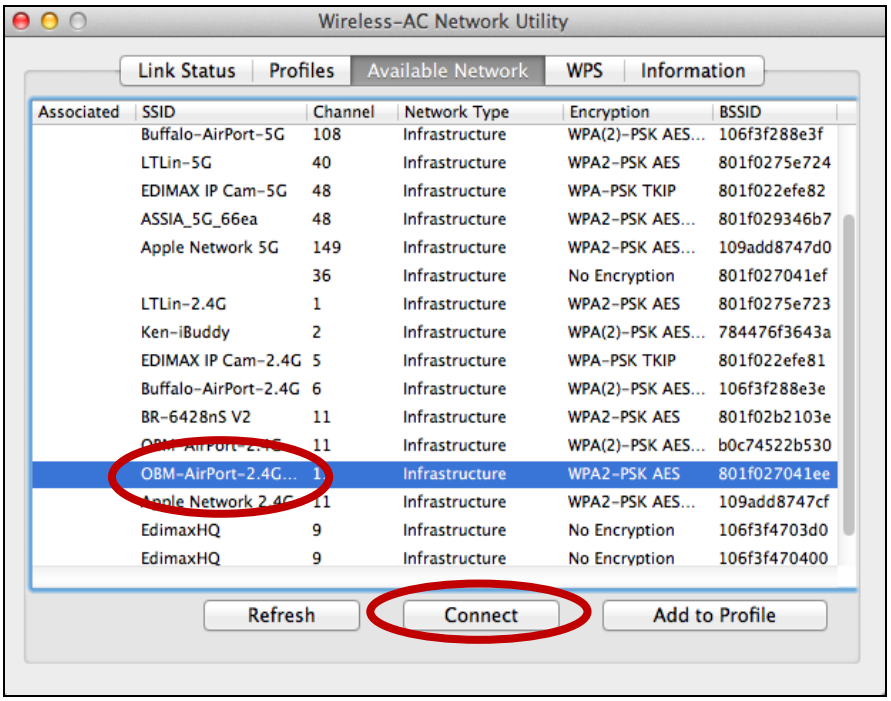


VII-2. Mac: Ligar a uma rede Wi-Fi

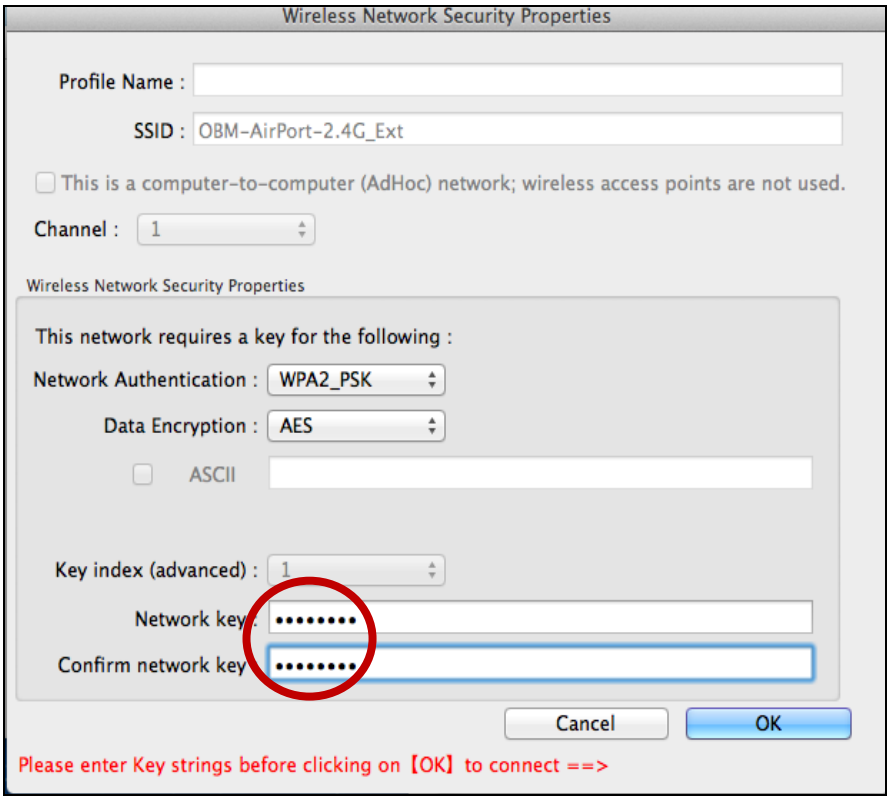
1. O utilitário sem fios será aberto automaticamente quando o adaptador for ligado ao seu computador.

Se o utilitário não abrir, pode fazê-lo no menu "Applications" (Aplicações) no Mac.

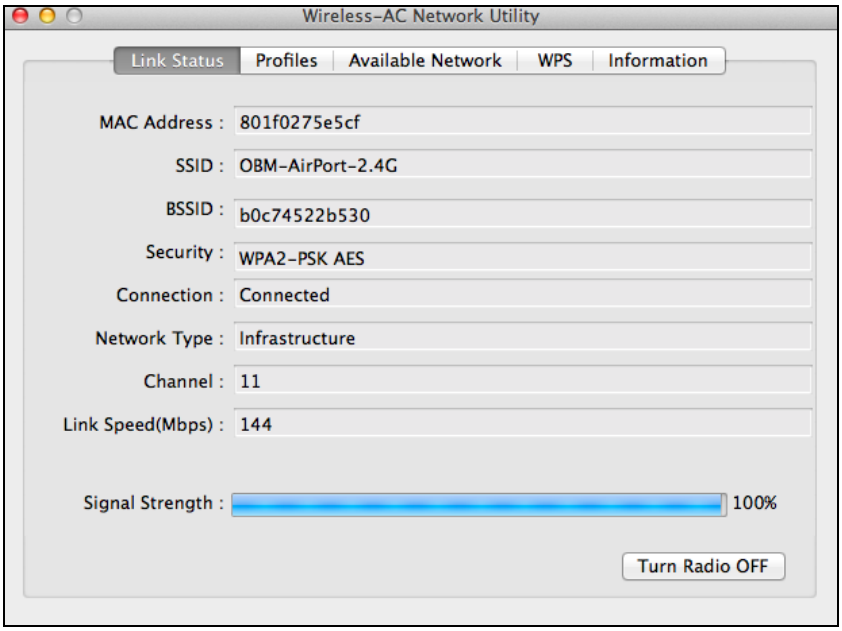
2. Clique no separador "Available Network" (Rede disponível) no utilitário sem fios. Seleccione uma rede Wi-Fi à qual pretende estabelecer ligação e clique em "Connect" (Ligar).



3. Introduza a palavra-passe (chave de rede) da rede Wi-Fi, confirme a palavra-passe (chave de rede) novamente e clique em “OK”.


Wireless Network Security Properties
Profile Name :
SSID : OBM-AirPort-2.4G_Ext
This is a computer-to-computer (AdHoc) network; wireless access points are not used.
Channel : 1
Wireless Network Security Properties
This network requires a key for the following :
Network Authentication : WPA2_PSK
Data Encryption : AES
ASCII
Key index (advanced) : 1
Network key :
Confirm network key :
Cancel
OK
Please enter Key strings before clicking on【OK】to connect ==>

4. Depois de introduzir a palavra-passe, terá acesso à sua rede Wi-Fi. Em seguida, é apresentado um resumo da ligação na página “Estado da ligação”, como indicado abaixo.

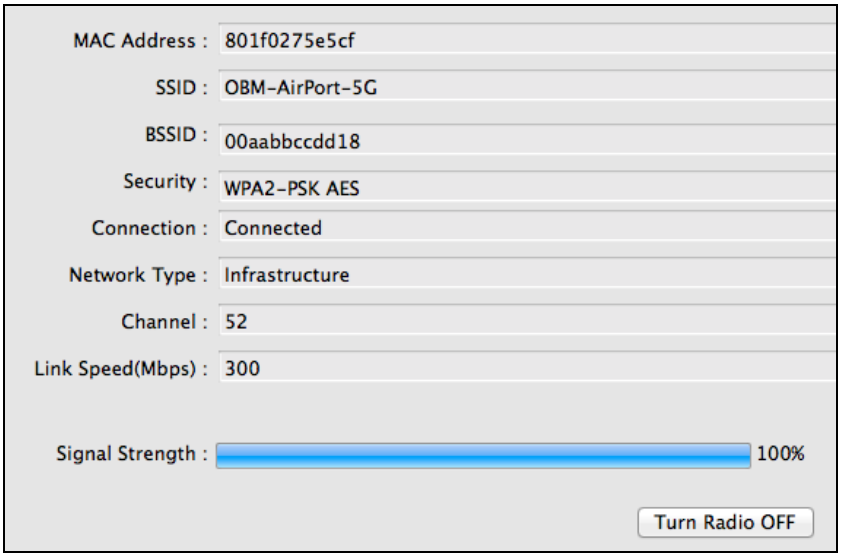


VII-3. Mac: Utilitário sem fios

O utilitário sem fios inclui funções para monitorizar e configurar a sua ligação. Vá para o utilitário sem fios através do menu na parte superior da janela.

VII-3-1. Estado da ligação

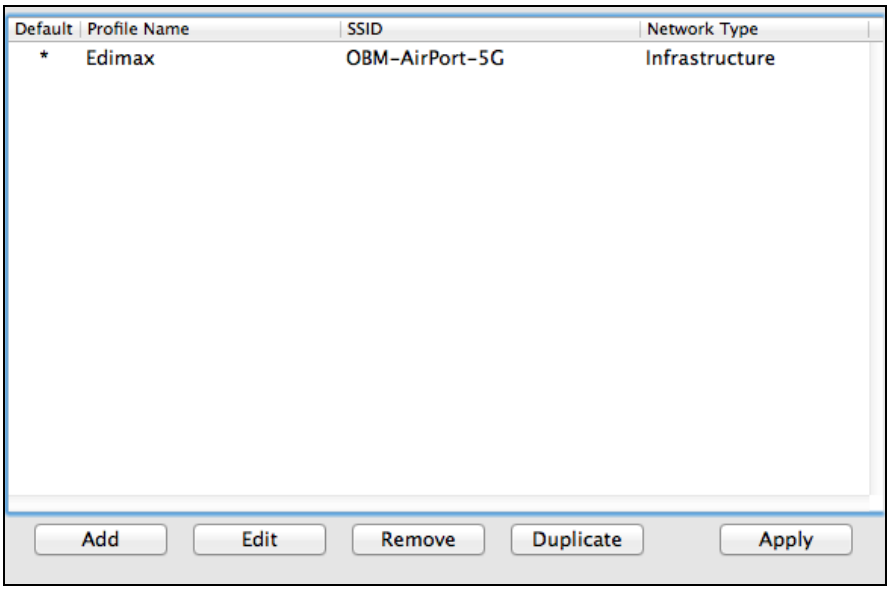
A página “Link Status” (Estado da ligação) mostra informações sobre a ligação sem fios actual.



Desligar o rádio	Desligue o rádio sem fios do adaptador.

VII-3-2. Perfis

O ecrã “Profile” (Perfil) permite-lhe guardar as diferentes definições de ligação Wi-Fi como “Perfis”. Os perfis existentes estão apresentados em “Profile List” (Lista de perfis).



Adicionar	Abre uma nova janela para adicionar manualmente um novo perfil.
Editar	Edita um perfil existente.
Remover	Remove um perfil existente (seleccionado).
Duplicar	Activa (estabelece ligação) um perfil existente.
Aplicar	Guarda as alterações.

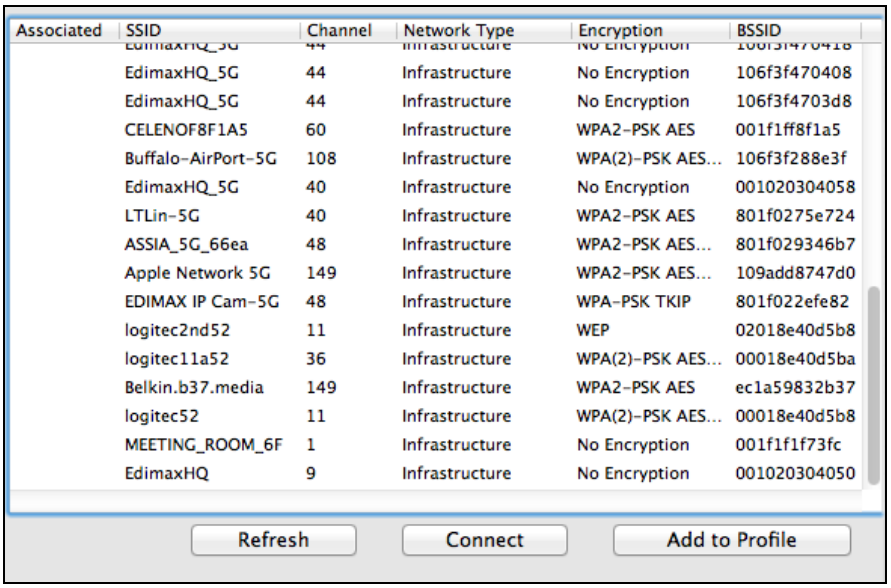
ADD (ADICIONAR)

Quando selecciona “ADD” (Adicionar), é apresentada uma nova janela. Introduza um nome de perfil e SSID, bem como as informações de segurança e depois clique em “OK”.

Também pode adicionar um novo perfil a partir do ecrã “Available Network” (Rede disponível).

VII-3-3. Rede disponível

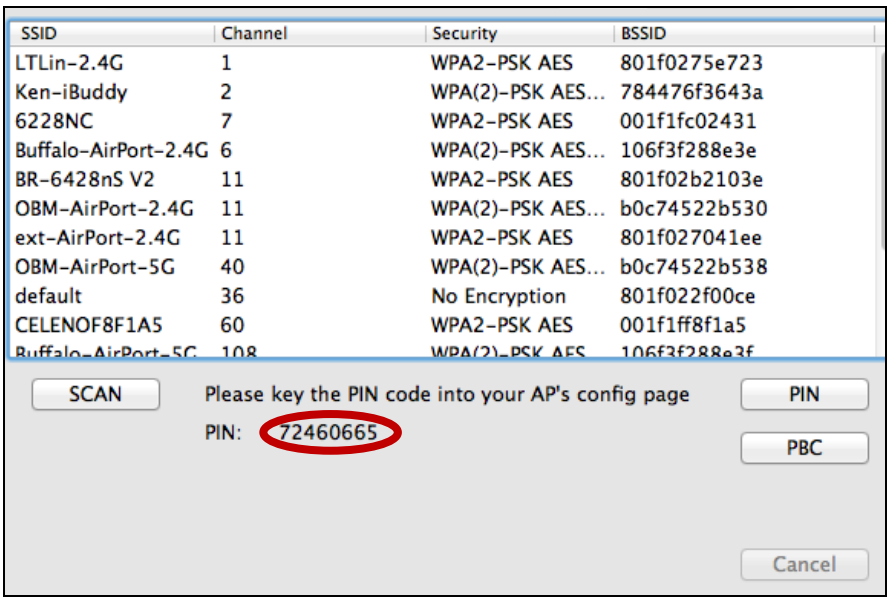
O ecrã “Available Network” (Rede disponível) mostra uma lista de todas as redes Wi-Fi disponíveis na gama, bem como as várias categorias de informação sobre cada rede.


Associated
SSID
Channel
Network Type
Encryption
BSSID
EdimaxHQ_5G 44 Infrastructure No Encryption 106f3f470408
EdimaxHQ_5G 44 Infrastructure No Encryption 106f3f4703d8
CELENOF8F1A5 60 Infrastructure WPA2-PSK AES 001f1ff8f1a5
Buffalo-AirPort-5G 108 Infrastructure WPA(2)-PSK AES... 106f3f288e3f
EdimaxHQ_5G 40 Infrastructure No Encryption 001020304058
LTLin-5G 40 Infrastructure WPA2-PSK AES 801f0275e724
ASSIA_5G_66ea 48 Infrastructure WPA2-PSK AES... 801f029346b7
Apple Network 5G 149 Infrastructure WPA2-PSK AES... 109add8747d0
EDIMAX IP Cam-5G 48 Infrastructure WPA-PSK TKIP 801f022efe82
logitec2nd52 11 Infrastructure WEP 02018e40d5b8
logitec11a52 36 Infrastructure WPA(2)-PSK AES... 00018e40d5ba
Belkin.b37.media 149 Infrastructure WPA2-PSK AES ec1a59832b37
logitec52 11 Infrastructure WPA(2)-PSK AES... 00018e40d5b8
MEETING_ROOM_6F 1 Infrastructure No Encryption 001f1f1f73fc
EdimaxHQ 9 Infrastructure No Encryption 001020304050
Refresh
Connect
Add to Profile

Actualizar	Actualiza a lista de redes sem fios disponíveis.
Ligar	Estabelece ligação a uma rede sem fios seleccionada.
Adicionar ao perfil	Utilize uma rede sem fios seleccionada para criar um novo perfil (consulte **VII-3-1. Perfil**).

VII-3-4. WPS

A página WPS mostra informações relacionadas com Wireless Protected Setup (WPS). São apresentados todos os pontos de acesso disponíveis, bem como o respectivo BSSID, informações de segurança e os números dos canais.



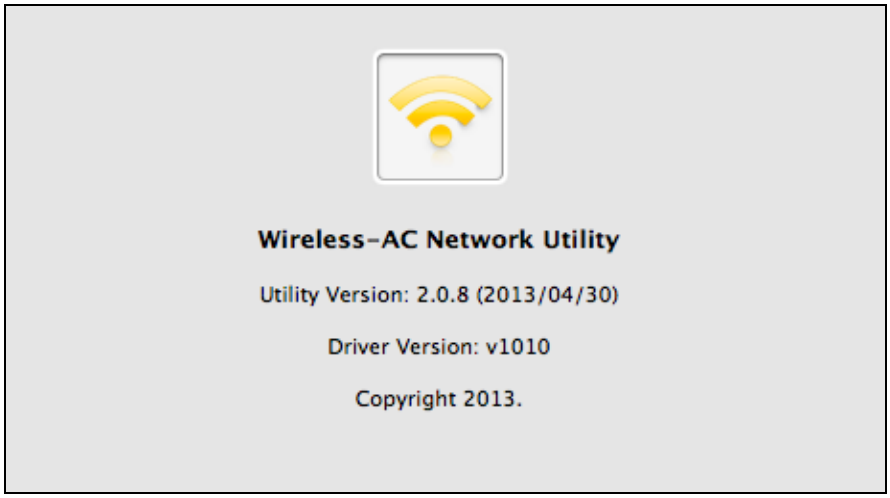
O código PIN WPS do adaptador é apresentado junto a “PIN:”. O código PIN é uma funcionalidade de segurança que terá de introduzir no ecrã de configuração da WPS do router/ponto de acesso para concluir a WPS do código PIN.

Analisar	Actualiza a lista de redes sem fios disponíveis.
PIN	Activa a WPS do código PIN na extensão sem fios durante dois minutos.
PBC	Activa a WPS da Configuração do botão de comando (PBC) na extensão sem fios durante dois minutos.

Activa a WPS no seu ponto de acesso/router (e introduz o código PIN, se necessário) dois minutos depois de activar a WPS na extensão sem fios.

VII-3-5. Information (Informações)

O ecrã “Information” (Informações) mostra várias informações, como a versão do utilitário sem fios e a versão do controlador.

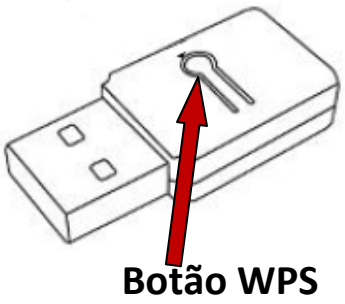


VII-4. Configuração da WPS

Se o seu router/ponto de acesso sem fios for compatível com Wi-Fi Protected Setup (WPS), pode utilizar este método para estabelecer ligação a uma rede Wi-Fi.

1. Prima o botão WPS (normalmente é o botão WPS/Repor) no router/ponto de acesso para activar a WPS.

verifique as instruções do seu router sem fios/ponto de acesso para confirmar quanto tempo necessita para manter o botão WPS premido para activar a WPS.



2. Passados dois minutos, prima o botão WPS na parte inferior do EW-7811UTC durante **1 – 3 segundos** para activar a respectiva WPS.

3. Os dispositivos irão estabelecer uma ligação.

COPYRIGHT

Copyright © Edimax Technology Co., Ltd. all rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission from Edimax Technology Co., Ltd.

Edimax Technology Co., Ltd. makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability, or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed as is. Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer) assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Edimax Technology Co., Ltd. reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without the obligation to notify any person of such revision or changes.

The product you have purchased and the setup screen may appear slightly different from those shown in this QIG. The software and specifications are subject to change without notice. Please visit our website www.edimax.com for updates. All brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio technician for help.

FCC Caution

This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.

Federal Communications Commission (FCC) Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 2.5cm (1 inch) during normal operation.

Federal Communications Commission (FCC) RF Exposure Requirements

This EUT is compliance with SAR for general population/uncontrolled exposure limits in ANSI/IEEE C95.1-1999 and had been tested in accordance with the measurement methods and procedures specified in OET Bulletin 65 Supplement C. The equipment version marketed in US is restricted to usage of the channels 1-11 only. This equipment is restricted to ***indoor*** use when operated in the 5.15 to 5.25 GHz frequency range.

R&TTE Compliance Statement

This equipment complies with all the requirements of DIRECTIVE 1999/5/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL of March 9, 1999 on radio equipment and telecommunication terminal equipment and the mutual recognition of their conformity (R&TTE). The R&TTE Directive repeals and replaces in the directive 98/13/EEC (Telecommunications Terminal Equipment and Satellite Earth Station Equipment) As of April 8, 2000.

Safety

This equipment is designed with the utmost care for the safety of those who install and use it. However, special attention must be paid to the dangers of electric shock and static electricity when working with electrical equipment. All guidelines of this and of the computer manufacture must therefore be allowed at all times to ensure the safe use of the equipment.

EU Countries Intended for Use

The ETSI version of this device is intended for home and office use in Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Turkey, and United Kingdom. The ETSI version of this device is also authorized for use in EFTA member states: Iceland, Liechtenstein, Norway, and Switzerland.

EU Countries Not Intended for Use

None

EU Declaration of Conformity

English: This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Français: Cet équipement est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 1999/5/CE, 2009/125/CE

Čeština: Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnic 1999/5/ES, 2009/125/ES.

Polski: Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE 1999/5/EC, 2009/125/EC

Română: Acest echipament este în conformitate cu cerinţele esenţiale şi alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE, 2009/125/CE.

Русский: Это оборудование соответствует основным требованиям и положениям Директивы 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Magyar: Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó irányelveknek (1999/5/EK, 2009/125/EC)

Türkçe: Bu cihaz 1999/5/EC, 2009/125/EC direktifleri zorunlu istekler ve diğer hükümlerle ile uyumludur.

Українська: Обладнання відповідає вимогам і умовам директиви 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Slovenčina: Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smerníc 1999/5/ES, 2009/125/ES.

Deutsch: Dieses Gerät erfüllt die Voraussetzungen gemäß den Richtlinien 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Español: El presente equipo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Italiano: Questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva 1999/5/CE, 2009/125/CE.

Nederlands: Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van richtlijn 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Português: Este equipamento cumpre os requesitos essênciais da Directiva 1999/5/EC, 2009/125/EC

Norsk: Dette utstyret er i samsvar med de viktigste kravene og andre relevante regler i Direktiv 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Svenska: Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EG, 2009/125/EG.

Dansk: Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentligste krav og andre relevante forordninger i direktiv 1999/5/EC, 2009/125/EC.

Suomi: Tämä laite täyttää direktiivien 1999/5/EY, 2009/125/EY oleelliset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset.

FOR USE IN AT BE CY CZ DK EE FI FR RU DE GR HU IE IT LV LT LU MT NL PL PT UA SK SI ES SE GB IS LI NO CH BG RO TR

N20379

АЯ46

WEEE Directive & Product Disposal

At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

Declaration of Conformity

We, Edimax Technology Co., Ltd., declare under our sole responsibility, that the equipment described below complies with the requirements of the European R&TTE directives.

Equipment: AC600 Wireless Dual-Band USB Adapter
Model No.: EW-7811UTC

The following European standards for essential requirements have been followed:

Directives 1999/5/EC

Spectrum	:	ETSI EN 300 328 V1.7.1 (2006-10);
		ETSI EN 301 893 V1.6.1 (2011-11)
EMC	:	EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-00);
		EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09);
Safety (LVD)	:	IEC 60950-1:2005 (2nd Edition);
		EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

Recommendation 99/519/EC

EMF	:	EN 62311(2008-11)

Directives 2006/95/EC

Safety (LVD)	:	IEC 60950-1:2005 (2nd Edition);
		EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

Edimax Technology Co., Ltd.
No. 3, Wu Chuan 3rd Road,
Wu-Ku Industrial Park,
New Taipei City, Taiwan

CE

Date of Signature: August, 2013
Signature:
Printed Name: Albert Chang
Title: Director
Edimax Technology Co., Ltd.

EDIMAX

NETWORKING PEOPLE TOGETHER

Edimax Technology Co., Ltd.
No.3, Wu-Chuan 3rd Road, Wu-Gu,
New Taipei City 24891, Taiwan

Edimax Technology Europe B.V.
Nijverheidsweg 25 5683 CJ Best
The Netherlands

Edimax Computer Company
3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara,
CA 95054, USA